

Figure 1

A

5' ————— AAAAAA Target DNA

B

————— AAAAAA
 TTTTTT ————
 {
 Primer 1

C

————— AAAAAA
 CCCCCC ———— TTTTTT ————
 { {
 cDNA Primer 1

D

Primer 2
 {
 ———— GGGGGG ———— AAAAAA
 CCCCCC ———— TTTTTT ————
 { {
 cDNA Primer 1

E

3' ———— CCCCCC ———— TTTTTT ———— 5'